Плата базовая МП

R76 - Установка порога срабатывания ШП в Лк.

Установка номинального показания индикатора уровня в Л к.

XS1

Конт	Цепь
4	Рег. А
2	Корпус
1	Рег. Б

XS2

Цепь	Конт
Лин. А	3
Зап. А	1
Корпус	2
Зап. Б	4
Лин. Б	5

XS3

Конт	Цепь
5	Зап. А
6	Корпус
7	Зап. Б
4	Корпус
2	-15 В
1	+15 В

XS4

3	ГС-1
1	ГС-2
4	Корпус

XS5

Конт	Цепь
2	Вых. тлф. А
4	Корпус
1	Вых. тлф. Б

XS6

Конт	Цепь
3	Выход А
2	Корпус
5	Выход Б

Установка номинального показания индикатора уровня в П к.

L2 - настройка уровня подмагничивания в Л к.

R3 - Регулировка тока подмагничивания в режиме Fe_2O_3

R11 - Регулировка тока подмагничивания в режиме CrO_2

R77 - установка порога срабатывания ШП в Пк

R69 - установка глубины регулирования СДП в Лк

Регулировка порога срабатывания СДП

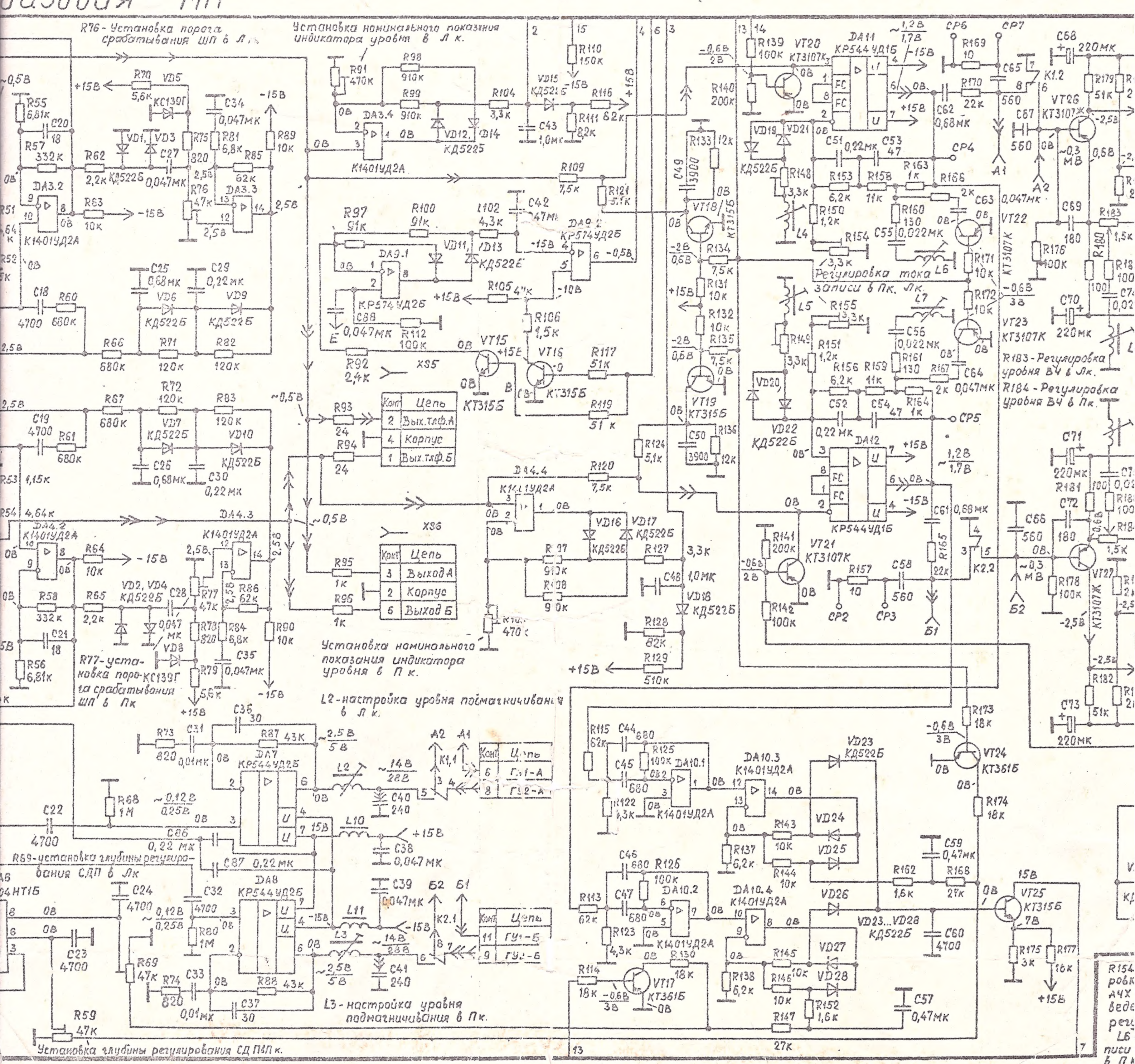
L3 - настройка уровня подмагничивания в П к.

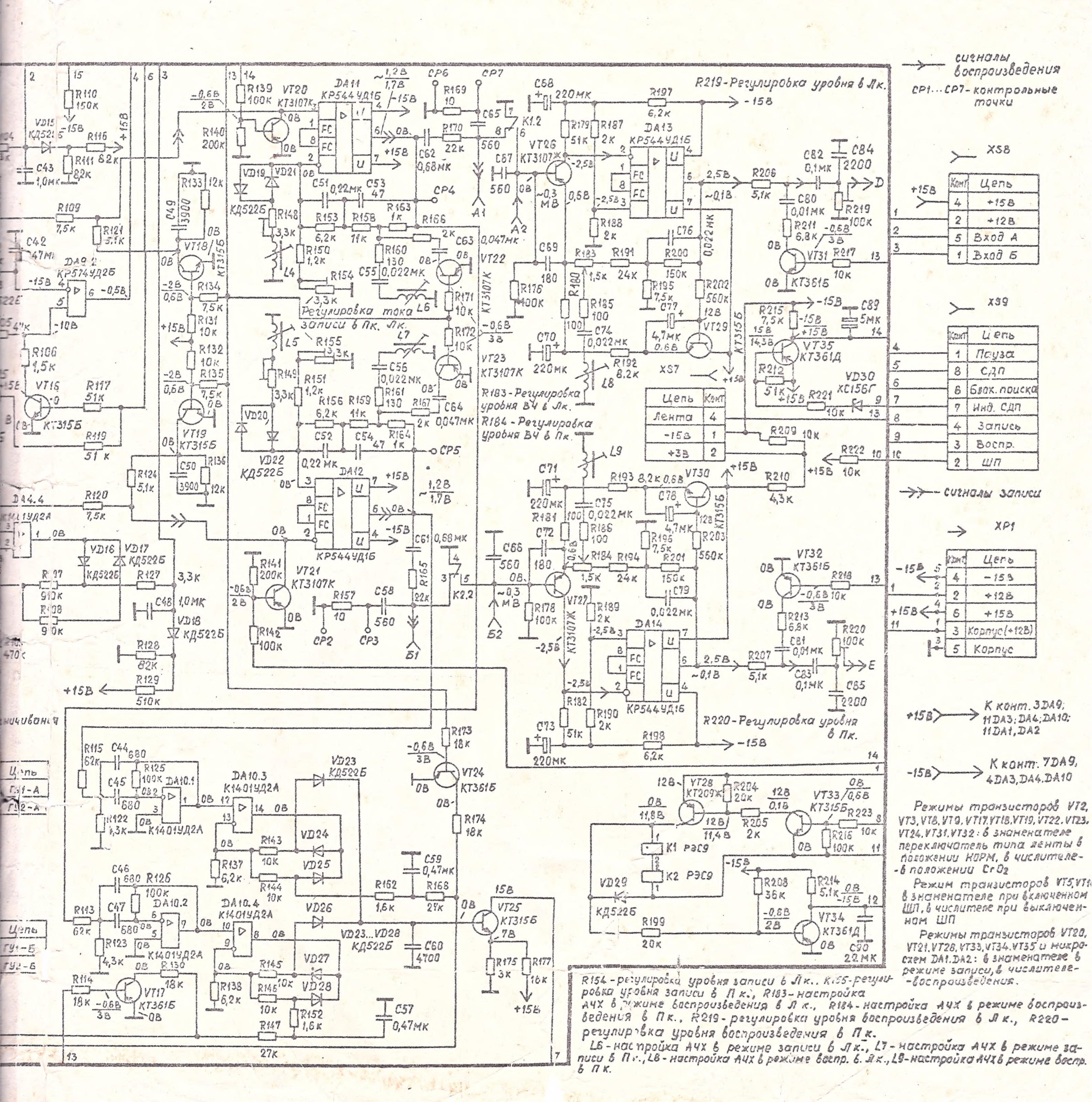
Установка глубины регулирования СД П в П к.

$\sim \frac{13В}{26В}$ - режим Fe_2O_3 - режим $Cr O_2$

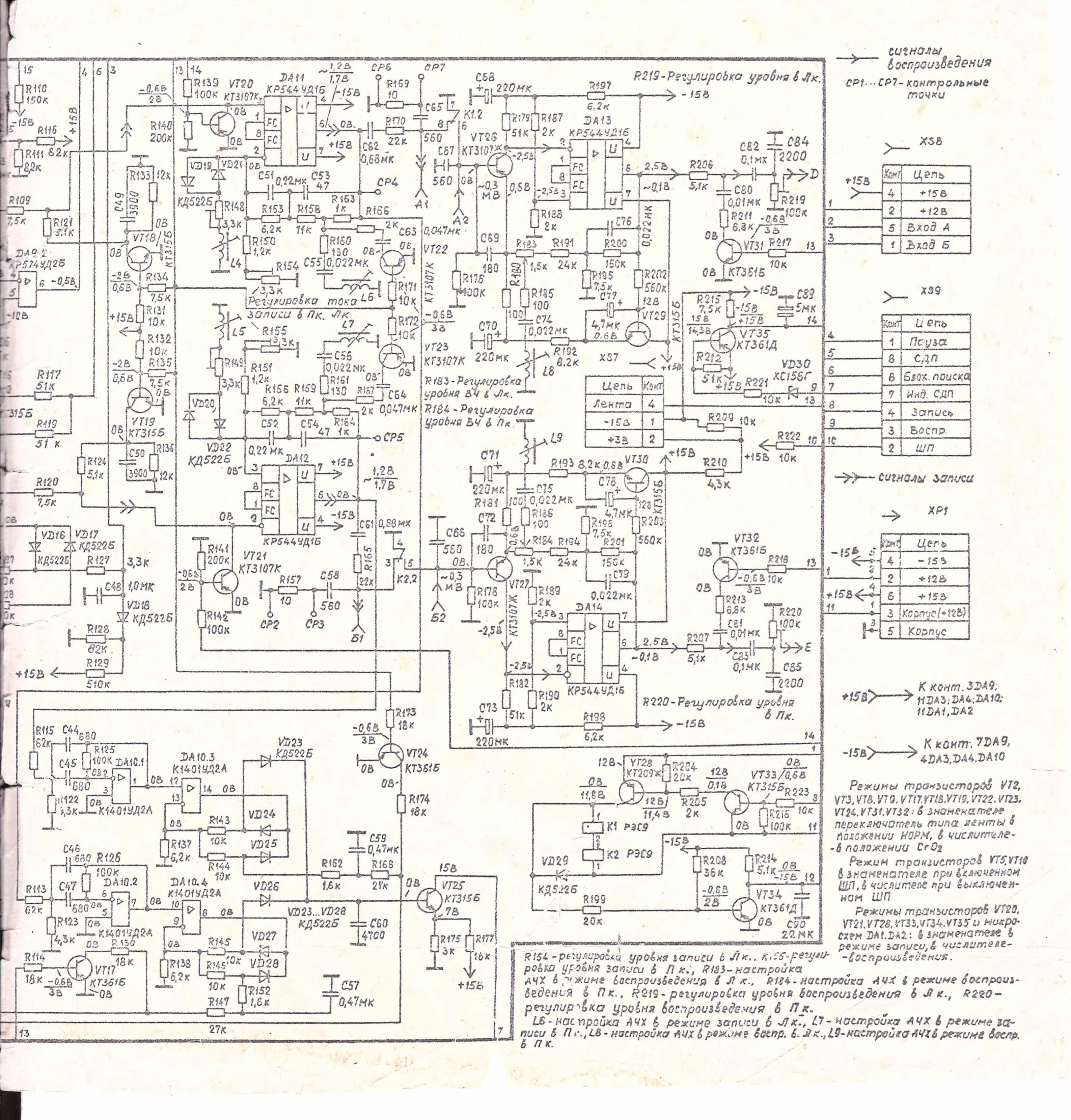
DA1.1, DA1.2, DA2.1, DA2.2 К547КП1А; DA3.1–DA3.4, DA4.1–DA4.3 К1401УД2А; DA5, DA6 КР504НТ1Б; DA7, DA8 КР544УД2Б; DA9.1 КР574УД2Б; VT1, VT4, VT5, VT10 КТ315Б; VT6, VT7 КТ3107Ж; VT11, VT14 КТ3102АМ; VT12, VT13 КТ3107Б; VT8, VT9 КТ3107А; VT2, VT3 КТ209К; VD5, VD8 КС139Г; VD6, VD7, VD9, VD10, VD12 КД522Б

базовая МП


R76 - Установка порога срабатывания ШП в Лк
Установка номинального показания индикатора уровня в Лк.
Установка номинального показания индикатора уровня в Пк.
R77 - установка порога срабатывания ШП в Пк
L2 - настройка уровня подмагничивания в Лк.
L3 - настройка уровня подмагничивания в Пк.
R69 - установка глубины регулирования СДП в Лк
Установка глубины регулирования СДП Пк.
Регулировка тока записи в Пк. Лк.
R183 - Регулировка уровня ВЧ в Лк.
R184 - Регулировка уровня ВЧ в Пк.
Конт | Цепь
2 | Вых. тлф. А
4 | Корпус
1 | Вых. тлф. Б
Конт | Цепь
3 | Выход А
2 | Корпус
5 | Выход Б
XS5
XS6
DA3.2 K1401УД2А
DA3.3
DA3.4 K1401УД2А
DA4.2 K1401УД2А
DA4.3 K1401УД2А
DA4.4 K1401УД2А
DA7 KP544УД2Б
DA8 KP544УД2Б
DA9.1 KP574УД2Б
DA9.2 KP574УД2Б
DA10.1 K1401УД2А
DA10.2 K1401УД2А
DA10.3 K1401УД2А
DA10.4 K1401УД2А
DA11 KP544УД1Б
DA12 KP544УД1Б
VT15 KT315Б
VT16 KT315Б
VT17 KT361Б
VT18 KT315Б
VT19 KT315Б
VT20 KT3107K
VT21 KT3107K
VT24 KT361Б
VT25 KT315Б
VT26 KT3107Ж
VT23...VD28 КД522Б
CP2
CP3
CP4
CP5
CP6
CP7
+15B
-15B



сигналы воспроизведения
CP1…CP7 - контрольные точки
R219 - Регулировка уровня в Лк.
R220 - Регулировка уровня в Пк.
R183 - Регулировка уровня ВЧ в Лк.
R184 - Регулировка уровня ВЧ в Пк.
Регулировка тока записи в Пк. Лк.
сигналы записи
XS8
Конт	Цепь
4	+15В
2	+12В
5	Вход А
1	Вход Б
XS9
Конт	Цепь
1	Пауза
8	СДП
6	Блок. поиска
7	Инд. СДП
4	Запись
3	Воспр.
2	ШП
XS7
Цепь	Конт
Лента	4
-15В	1
+3В	2
XP1
Конт	Цепь
4	-15В
2	+12В
6	+15В
3	Корпус(+12В)
5	Корпус
+15В → К конт. 3DA9; 11DA3; DA4; DA10; 11DA1, DA2
-15В → К конт: 7DA9, 4DA3, DA4, DA10
Режимы транзисторов VT2, VT3, VT8, VT9, VT17, VT18, VT19, VT22, VT23, VT24, VT31, VT32: в знаменателе переключатель типа ленты в положении НОРМ, в числителе - в положении CrO2
Режим транзисторов VT5, VT1… в знаменателе при включенном ШП, в числителе при выключенном ШП
Режимы транзисторов VT20, VT21, VT28, VT33, VT34, VT35 и микросхем DA1, DA2: в знаменателе в режиме записи, в числителе - воспроизведения.
R154 - регулировка уровня записи в Лк., R155 - регулировка уровня записи в Пк., R183 - настройка АЧХ в режиме воспроизведения в Лк., R184 - настройка АЧХ в режиме воспроизведения в Пк., R219 - регулировка уровня воспроизведения в Лк., R220 - регулировка уровня воспроизведения в Пк.
L6 - настройка АЧХ в режиме записи в Лк., L7 - настройка АЧХ в режиме записи в Пк., L8 - настройка АЧХ в режиме воспр. в Лк., L9 - настройка АЧХ в режиме воспр. в Пк.



сигналы воспроизведения
CP1...CP7 - контрольные точки
R219 - Регулировка уровня в Лк.
R220 - Регулировка уровня в Пк.
R183 - Регулировка уровня ВЧ в Лк.
R184 - Регулировка уровня ВЧ в Пк.
R154 Регулировка тока записи в Пк. Лк.
сигналы записи
XS8
Конт Цепь
4 +15В
2 +12В
5 Вход А
1 Вход Б
XS9
Конт Цепь
1 Пауза
8 СДП
6 Блок. поиска
7 Инд. СДП
4 Запись
3 Воспр.
2 ШП
XS7
Цепь Конт
Лента 4
-15В 1
+3В 2
XP1
Конт Цепь
4 -15В
2 +12В
6 +15В
3 Корпус (+12В)
5 Корпус
+15В → К конт. 3DA9; 11DA3; DA4; DA10; 11DA1, DA2
-15В → К конт. 7DA9, 4DA3, DA4, DA10
Режимы транзисторов VT2, VT3, VT8, VT9, VT17, VT18, VT19, VT22, VT23, VT24, VT31, VT32: в знаменателе переключатель типа ленты в положении НОРМ, в числителе - в положении CrO2
Режим транзисторов VT5, VT10 в знаменателе при включенном ШП, в числителе при выключенном ШП
Режимы транзисторов VT20, VT21, VT28, VT33, VT34, VT35 и микросхем DA1, DA2: в знаменателе в режиме записи, в числителе - воспроизведения.
R154 - регулировка уровня записи в Лк., R155 - регулировка уровня записи в Пк., R183 - настройка АЧХ в режиме воспроизведения в Лк., R184 - настройка АЧХ в режиме воспроизведения в Пк., R219 - регулировка уровня воспроизведения в Лк., R220 - регулировка уровня воспроизведения в Пк.
L6 - настройка АЧХ в режиме записи в Лк., L7 - настройка АЧХ в режиме записи в Пк., L8 - настройка АЧХ в режиме воспр. в Лк., L9 - настройка АЧХ в режиме воспр. в Пк.